



# 习题

---

1. 若  $R \in SO(3)$ ,  $a$  和  $b$  为  $R^3$  中的矢量, 证明:

$$R(a \times b) = Ra \times Rb$$

- 2. Craig教材《机器人学导论》习题5.3
- 3. Craig教材《机器人学导论》习题5.8
- 4. Craig教材《机器人学导论》习题5.15